



Qué esperar cuando LLUEVE

Un poco de agua estancada es normal y esperado después de la lluvia.

El exceso de agua recogido en lagos, estanques, pantanos y calles locales la mantiene alejada de su hogar.



LISTA DE preparación para la temporada de lluvias

- Reconoce que el control de inundaciones es una responsabilidad compartida.
- Conozca la agencia responsable de manejar canales cercanos.
- Entienda SUS limitaciones de drenaje. Cada vecindario drena de manera diferente.
- Si es parte de una asociación de propietarios (HOA), identifique el representante autorizado para operar cualquier estructura de control de agua.
- Verifique si hay estructuras, drenaje o obstrucciones en los canales, y remueva los desechos y/o reporte cualquier problema.
- Recuerde que la lluvia extrema puede saturar los sistemas de drenaje y causar inundaciones temporarias.

Para saber más, visite sfwmd.gov/rainyseason



Cómo se **DRENA** el agua de lluvia excesiva.



Los canales locales desembocan en canales más grandes que conectan al canal regional de el sistema operado por el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida.

El exceso de agua de estanque es dirigida hacia los canales a través de estructuras de control de agua.

Calles y caminos retienen el agua de lluvia y son diseñado para dirigir el agua fluyen hacia los desagües pluviales.

Una zanja es una depresión que retiene y encausa el agua de lluvia.

Los drenes pluviales transportan el agua a drenajes subterráneos o tuberías que conducen el agua a un estanque o lago.

¿Qué puede disminuir **EL FLUJO?**

- ▶ **Intensidad de la lluvia.** Si el suelo ya está saturado y los lagos y canales de la comunidad están elevados debido a las lluvias anteriores, el agua tardará más en retroceder.
- ▶ **Extensión de la lluvia.** Si otros barrios están sufriendo fuertes lluvias, es posible que los canales locales y regionales no puedan aceptar todo el flujo al mismo tiempo.
- ▶ **Instalaciones mal mantenidas.** Instalaciones obstruidas o dañadas pueden prevenir que el agua drene correctamente. Además, hay algunas zonas bajas que son más propensas a inundaciones.

Para saber más, visite sfwmd.gov/rainyseason



Donde **FLUYE**

el agua después de salir de tu vecindario

El Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida opera la gestión regional del agua, sistema de canales, diques, estructuras de control de agua, y áreas de almacenamiento. El sistema se conecta con distritos locales de drenaje y miles de sistemas vecinales. Estos sistemas interconectados tienen que trabajar conjuntamente para maximizar el drenaje del exceso de agua de lluvia.

▶ Las fuertes lluvias en un breve periodo de tiempo pueden causar inundaciones, incluso con sistemas bien diseñados y sistemas mantenidos.

1. Canales de Barrio

Los sistemas de drenaje de la comunidad almacenan el exceso de agua en lagos, lagunas, zanjas y calles. El agua estancada es esperada después de fuertes lluvias.

El exceso de agua drena lentamente hacia lagos o estanques comunitarios a través de desagües pluviales de calles y patios.

El agua de lluvia luego fluye a través de tuberías subterráneas hasta el siguiente enlace en la cadena de control de inundaciones: los canales locales.

2. Canales Locales (Secundarios)

Los canales locales son mantenidos y operados por ciudades, condados o distritos de drenaje locales e incluyen canales, estaciones de bombeo y áreas de almacenamiento.

Estos canales reciben agua de los barrios y almacenan el exceso de agua y la mueven al sistema regional de control de inundaciones de mayor capacidad.

3. Canales Regionales (Primarios)

El sistema de canales regionales está diseñado para transportar la mayor parte del agua con la mayor rapidez y seguridad posible. Con la ayuda de estaciones de bombeo, estos canales canalizan el exceso de agua hacia el almacenamiento o hacia puntos de descarga costales.

En las áreas no servidas por el sistema de manejo de agua, los ríos naturales y otros cursos de agua sirven como desagües.



Para saber más, visite sfwmd.gov/rainyseason